## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	PH	1000	11/6
O.I.P.E. CLASSIFIER		11/	2/11
FORMALITY REVIEW		Jane 1	(1)
RESPONSE FORMALITY REVIEW		77	10 00

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

									-	_		••••	•••••	••••	••••
		-:	Т												
		aim	١,		_	-		+	U	ate	•	_		_	_
	ł	큡	6/96/1	9	9		η,	せる	1	1					
	च	Driginal	19	9	ú	1 0	١,	ð		ı		1		1	
	Final	لقار	10	١,	172/4	3,00	٦,	,	l			ł		1	1
	T	1	1	7	Ú	1=	- [	7	⇈	+		i –	+	+-	╈
	$\vdash$	2	1	Η	-	+_	+	7	┢╌	+		╁	+	┿	+
	2	3	╀	Н	Н	╀	4	╀	├-	+		-	+-	+	+-
	3 45		Ц	Ц	Ц	3	1	L	L	1		_	┸	$\perp$	
	4	4	Ш	Ц	Ц	ت	L	L		$\perp$	_	L	$\perp$		
	5	5			1	۲		l		1			1		
	I	6	П	٦	I	=	Т	Γ	Г	Т		Π		T	Т
	7	7	П	1	7	Ξ	T	Г	<u> </u>	1		Г	T	1	$\top$
		(8	H	7	+	Ξ	+	Н		t	_	1	+-	+	+
	8	9	Н	+	+	=	+	H	⊢	╁		⊢	╫	+-	+-
			Н	+	+	15	+	H	<u> </u>	+		-	+	ـ	+
	10	10	Ц	4	1	╄-	+	L	<u> </u>	╀	_	_	_	_	<u> </u>
	1	11	Ц	1	1	=	Ţ	L		L		L	L	$\perp$	$\perp$
/	12	1,2	Ц	╽		Ξ			L	1	_ [	L			
	14	13	Π	T	T	=	Τ	Γ		Г					Т
	必	14	٦t	1	1	1=	Ť	T	Г	Ť		Γ		†	1
	7	1.5	H	+	+	Ξ	t	t	۲-	t	-	-	t	+	+-
	11	16	H	+	+	=	+	Н		+	-		╁	+	+
			Н	+	╀	1=	╀	Н	-	+		<u> </u>	$\vdash$	+-	┼-
	17		Н	ļ	+	1	4	L		1	_		↓_	<u></u>	_
	18	18	Ц	1	1	=	L	Ц		L				L	
	195	19	N	1	L	=		П		ı					
į	20	20	1	1	Т	1_	Τ	П		Т	╗		İ	1	
	<b>N</b> -		+	t	†	-	۲	H	—	╁	$\dashv$		$\vdash$	+-	╁╌
	1	21 22	₹	╁	╁	-	Н	Н		╁	$\dashv$		┼─	╁	╁
	$\sim$	22	4	+	╀	=	Н	4		┞	-		-	╀	⊢
	2}	23	4	+	↓	Ξ	Н	Ц		1	4		_	<u> </u>	<u> </u>
	24	24	1	1	L	Ξ	Ц			L				┖	<u>L</u>
1	26	25	L	l	L	=	Ц				1				
	36	26	χŤ	ı	ı	<u>=</u>	П	7			1				
1	27	27	v	1	7	=	·	7	_	Τ	7			$\vdash$	1
٦		28		t	<u> </u>	$\vdash$	Ť	7		H	1	_	<del>                                     </del>		
ì	_	29		t		$\vdash$	⊢	+		┝	+	_		┿	1
ŀ		-		╀	_	⊢	┝	4		H	+			⊢	$\vdash$
1			•	1		<b>-</b>	┞	4		_	4		<u> </u>	<u> </u>	L
1		31	_	1		_	L	4	_	L	1			L	<u> </u>
		32	_	L		L	Ĺ		_	L		_	$L^{\scriptscriptstyle{-}}$	L	
ĺ		33		Γ			Γ	T		Γ	T			T	Ī
İ		34		T			Γ	7		Г	7				
t		35		t			T	+		H	+	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	
ŀ	-	36		t			$\vdash$	+		$\vdash$	+	_	-	-	$\vdash$
ŀ		-		╀		_	$\vdash$	+		$\vdash$	+		-	-	$\vdash$
ŀ		37		1	_		H	+		ļ	4	_	_	<u> </u>	
ŀ	_	38	_	L	_		L	4		L	4			<u> </u>	_
L		39		L			L	1		L	1				L_
I		40						1		ĺ					
Ì		41		T	T		Г	1	-	Г	†			<u> </u>	
ŀ	-4	42		t	$\dashv$		$\vdash$	+		Η-	+			┝╾	
ŀ	7	43		┞	$\dashv$		-	+	_	H	+	-		$\vdash$	-
ŀ	_6	-		H			-	+	_	L	4	_	<u> </u>	$\vdash$	ļ
ļ		44		L	_		L	1		L	1			L_	L_
ļ		45					L	1		L	┙				
ĺ	]	46	_	L	_1		Ľ	_[		Ĺ	Ī				l _
Ì		47						1		Г	1				$\Box$
ŀ		48		t	┪	_	Ι-	†	-	-	+				$\vdash$
ł	$\neg$	49		t	-	_	$\vdash$	+		-	+			-	
ŀ		50	-	╁		-	$\vdash$	+		-	+		-	$\vdash$	-

Cla	aim	Date										
Final	Original											
歱		L	$\perp$	┸	┸	1	$\perp$	$\perp$	$\perp$	1	1	
	51	L	丄	┸		$\perp$		1	1_	┸		
	52										1	
	53				Т	T	Т				Τ	
	54			Γ				Τ	Τ	Т	T	
	55				Т	Т	Т	Τ	Τ	Т	T	
	56		-					Π	П	Τ	T	
	57		Γ		Ι	Τ	T	Т	1.	1	T	
	58				T	Г	Т	T	T	Т	T	
	59			Г	Т	T	Т		T	Τ	T	
	60		Г		Т		Т	1	T	T	T	
	61		Т	1	T-		Т	1	1		Ť	
	62	_		✝	1	1	T	T	T	Ť	t	
	63		Т	†-	T	T	†	1	$\top$	$\dagger$	t	
	64		$\top$	T	T	1	1	T	†	†	t	
	65			1	$\dagger$	T	†-	✝	t	+	t	
	66		Т	T	+	T	+	+-	╈	1	t	
_	67		$\vdash$	+-	+	+	+-	+	$\vdash$	+	t	
	68		╁╌	╁	+	+	╁╌	+	╁	+-	+	
$\dashv$	69		<del> </del>	+	+	╁╴	+	+-	╁╾	+	t	
$\dashv$	70		$\vdash$	╁	+-	+	╁	╁	╁	╁	╀	
	$\rightarrow$		┝	╁	$\vdash$	╀	┼	1	$\vdash$	┼-	1	
	71		₽	╀	┼	╀	+	┼		╀	ļ	
-	72		<b>↓</b>	▙	╄-	┼	╄	1	↓	1	1	
	73	_	_	Ļ.	<del> </del>	ļ_	↓_	ļ.,	╙	<u> </u>	Ļ	
	74		<u> </u>	▙	╙	1	↓_	┺	┖	↓_	Ļ	
	75		_	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	_	L	
	76		Ь.	ļ	<u> </u>	┖	<u> </u>	<del> </del>		╙	Ļ	
_	77		L	<u>_</u>	<u> </u>	↓_	$\perp$	_	<u> </u>	_	L	
-	78		L	ļ	┖	┖	_	╙	<u> </u>	L	L	
$\rightarrow$	79		┖		L	_	_	_	L	<u> </u>	L	
_	80			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	_	_	L	
	81				L.						ŀ	
	82			L	_				L			
	83	_									L	
	84										Γ	
_	85											
i	86									П	Γ	
	87										Γ	
	88						Г		l			
	89										Г	
$\exists$	90										Г	
1	91			Γ	Γ				Г		Г	
	92	-		Г		T		-	Ι		۲	
$\rightarrow$	93	_	_			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	H	
_	94	7		Н	_	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
_	95	$\dashv$		_	-	-	├	-	├	$\vdash$	H	
-	96	-			$\vdash$	-	╁	<del> </del>	H	-	H	
-	97	-	-	-	-	┢	-		-	-	Н	
_	98	$\dashv$		-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H		$\vdash$	
_	99	$\dashv$		-	$\vdash$	$\vdash$			-	-	$\vdash$	
-13	23			<b>-</b>	<u> </u>	├		<u> </u>	_	$\vdash$	L	

٦	-1	· · ·				-	-1-				
U	aim	├-	1	_	Τ	T	ate	т-	_	Τ-	_
1_	la L										
Final	Original										
۳	101	-	+	+	╁	+	╁	╢	+	╀	╀
$\vdash$	102		┿	╁	+	+-	╁	+	+	╀	+
-	103		╀	╁	+	+	+-	+	+-	╁	+
<u> </u>	104		-	+-	┼	+	+-	+	+	+	╀
$\vdash$	105		+	+-	+	+	+	+-	+	+	╀
-	106		$\vdash$	+	╀	+	┼-	╁	+	+-	+-
	107	H	-	+	+	╀	+-	+-	+	┿	+-
$\vdash$	108	-	+	╁	╁	╁	+	+-	╀	+	+
$\vdash$	109	-	+-	╁	+	+	╁	+	$\vdash$	+-	+-
	110	-	$\vdash$	╁	+	+	+-	+-	+	+	+
Н	111	-	$\vdash$	+	+-	+	+	+	╁	$\vdash$	+
	112		+	Ť	$\vdash$	+	+-	╁	╁╌	+-	╁
Н	113		H	+	+-	+	╁	t	┿╌	+	+
	114		$\vdash$	1	$\dagger$	T	+-	╁	1	H	+-
Н	115	_	t	t	╁┈	$\vdash$	$\vdash$	1	1-	╁	Ħ
	116	_	-		1	H	<del>                                     </del>	1	t	┢	+
	117	_	Г	T	$\vdash$		$t^-$	T	$\vdash$	T	1
	118			T		<b>†</b>	t	1	$\vdash$	1	T
	119		Г				$\vdash$	1	İ	T	1
	120	_		Ì	Т	<u> </u>		T		1	
	121				$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	H
	122		-	$\vdash$	t	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	t	H	<del>  -</del>
	123		Т		1	T	T	1	<del> </del>	T	T
	124		_								1
	125						Ħ	l		1	Г
	126		Г		Ī						
	127									Г	1
	128							7	Π		
	129										
	130										
	131				_			100	L	L	
	32		_		_		L.,		<u> </u>	L	
	133		_		_			L	_	L	
	134			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			ļ	
_[	35		_	L	_	<u> </u>	<u> </u>		_	L.	_
	36	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		_	<u> </u>	_
	37		L.	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>
	38	_	_	<del> </del>	<u> </u>			_	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>
	39			_		_		<u> </u>	<u> </u>		_
	40 141	_		-	<u> </u>			<u> </u>	ŀ÷	_	L
	$\rightarrow$	_		_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>
	42	_		-		_	<u> </u>	_		_	<u> </u>
	44	-		_		_			<u> </u>	-	
	45	-			_	_	<u> </u>			_	
	46		_		-	_	_	-			
	47	$\dashv$		-	-	-	$\vdash$	-	-	├-	-
_	48	-		-	$\vdash$		H	$\vdash$	-	-	-
	49		-	-	-	-	-	-	-		$\vdash$
	50	$\dashv$		-	-	_	$\vdash$		-	$\vdash$	-
	<u> </u>	_								_	

## BEST AVAILABLE COPY

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here